



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5202-004

GISPADID: 2002580

#### Objektbezeichnung:

Hohlweg bei Gut Klau in Vaalserquartier

#### Schutzstatus:

LSG, bestehend

#### Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Aachen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,66

Flächenanzahl: 1

#### Objektbeschreibung:

Aufschlüsse von beiden Seiten der tief eingeschnittenen Strasse bei Gut Klau im Vaalser Gruensand (Untercampan) mit hellen, glaukonitarmen Rinnensanden und dunkelgrünen, glaukonitreichen Schluffhorizonten, an der suedoestlichen Strassenboeschung zuoberst das diskordant auflagernde Untermaastricht (Vijlener Kalk) im Bereich der Bodenbildung aufgeschlossen (dunkelgruener glaukonitreicher Lehm).

#### Schutzziel:

Fuer paedagogische Zwecke bedingt geeignet, Gefahr der Rutschung der Haenge, aber wichtiger Beleg fuer die sonst nicht aufgeschlossene Schichtfolge.

#### Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

#### Stratigraphie:

Maastrichtium

Campanium

#### Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Flachmeer-Fazies

terrestrische Böden

Strassen- oder Wegaufschluss

Lithostratigraphie

**Umfeld:**

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

**Gefährdung:**

Überbauung

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Ausweisung als Naturdenkmal sehr wichtig, aktuelle Gefahr durch umgebende neue Bebauung (Planierung, Verbauung, Begrüenung durch Zierstraeucher u.s.w.)

**Naturräumliche Zuordnung:**

561 – Aachener Hügelland

**Höhe über NN:**

min. 225 m, max. 233 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-5202-004

**Objektbezeichnung:**

Hohlweg bei Gut Klau in Vaalserquartier

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Aachen

(Nuts-Code: DEA2D)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,66

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5202, Q1, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2502359 / H: 5625662

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 8.7.2014

---